



## EKO INSULATING OIL

Λάδι μετασχηματιστών με αντιοξειδωτικό πρόσθετο (inhibited)

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Υψηλής ποιότητας ναφθενικό λάδι μετασχηματιστών ενισχυμένο με αντιοξειδωτικό πρόσθετο (inhibited), για ελαιοδιακόπτες και μετασχηματιστές υψηλής τάσης.

Το EKO INSULATING OIL παρουσιάζει υψηλή οξειδωτική σταθερότητα, πολύ καλές διηλεκτρικές ιδιότητες και παρέχει πολύ ικανοποιητική μεταφορά θερμότητας.

Η παρουσία του αντιοξειδωτικού προσθέτου αυξάνει την διάρκεια ζωής του προϊόντος σε εφαρμογές όπου υπάρχει σημαντική έκθεση στον αέρα.

### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- IEC 60296:2012, special applications
- Corrosive tests: IEC 62535, ASTM 1275 method B and DIN 51353.

### ΤΥΠΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	ΜΕΘΟΔΟΣ	ΤΥΠΙΚΗ ΤΙΜΗ
Πυκνότητα @ 20°C, gr/ml	ISO 12185	0,875
Ιξώδες @ 40°C, cSt	ISO 3104	9,2
Σημείο ανάφλεξης (PM), °C	ISO 2719	141
Σημείο Ροής, °C	ISO 3016	-65
Οξύτητα (TAN), mg KOH/gr	IEC 62021	0,01
Διαβρωτικό Θείο	DIN 51353	Μη διαβρωτικό
Περιεκτικότητα Θείου, %κ.β.	ISO 14596	0,008
Αντιοξειδωτικά (IEC 60666), %κ.β.	IEC 60666	0,37

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της EKO ABEE, τηλ. 210 5509511 και 210 7725418.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



Περιεκτικότητα νερού, mg/kg	IEC 60814	13
Συντελεστής Διηλεκτρικής Διάχυσης (DDF) @ 90°C	IEC 60247	0,001
Μεσεπιφανειακή Τάση, mN/m	ISO 6295	48
Διηλεκτρική Αντοχή, kV		
Πριν από την επεξεργασία	IEC 60156	57
Κατόπιν επεξεργασίας	IEC 60296 / 60156	73
Οξειδωτική Σταθερότητα@120°C, 500h	IEC 61125C	
Ολική Οξύτητα, mg KOH/gr		0,01
Ίζημα (λάσπη), % κ.β.		0,02
DDF @ 90°C		0,013
PCA content, %	BS 2000 Part 346	<3
PCB content	IEC 61619	Not detected

### ΥΓΙΕΙΝΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Συμβουλευθείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος

Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του, ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511 και 210 7725418.

Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.



## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



Αυτό το δελτίο περιλαμβάνει βασικές πληροφορίες για το προϊόν, όπως ισχύουν κατά την ημερομηνία σύνταξής του . Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις εφαρμογές του , ο χρήστης θα πρέπει να απευθύνεται στην Τεχνική Υποστήριξη της ΕΚΟ ΑΒΕΕ, τηλ. 210 5509511 και 210 7725418.  
Πληροφορίες για τον ασφαλή χειρισμό του προϊόντος παρέχονται στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας .